



# Rauma-luokka

Rauma-luokkaan kuuluvat ohjusveneet PGG Rauma (70), PGG Raahe (71), PGG Porvoo (72) ja PGG Naantali (73). Rauma-luokkaa käytetään meriliikenteen suojaamiseen ja pintatorjuntaan. Alukset soveltuvat hyvin ilma- ja pintavalvontaan sekä vedenalaiseen ja elektroniseen valvontaan. Alukset ovat alumiinirakenteisia ja kokoonsa nähden kevyitä ja ketteriä. Rauma-luokan ohjusveneissä on perinteisten potkurien sijaan vesisuihkupropulsio.

Alukset kiihtyvät, hidastuvat ja kääntyvät erityisen tehokkaasti ja pystyvät toimimaan hyvinkin matalissa vesissä. Alukset on myös suunniteltu siten, että ne tuottavat mahdollisimmin vähän akustisia, magneettisia, lämpöä synnyttäviä tai tutkassa näkyviä herätteitä. Alusluokan elinikää jatkettiin vuosina 2010-2013 toteutettavalla peruskorjauksella, jossa aluksille tehtiin laaja alustekninen kunnostus ja taistelunjohtojärjestelmä uusittiin. Rauma-luokan alukset kuuluvat Rannikolaivaston 6. Pintatorjuntalaivueeseen ja niiden kotitukikohta on Turussa.

## Tekniset tiedot

Valmistuneet: 1990-1992, peruskorjaus 2010-2013

Rakentaja: Hollming Oy/Finnyards, Rauma

Uppouma: 210 tonnia

Pituus: 48,5 metriä

Leveys: 8 metriä

Syväys: 1,5 metriä

Nopeus: yli 30 solmua

Koneteho: 2\*3300 kilowattia

Aseistus: 1\*40 mm, 2\*12,7 mm, 6\*MTO 85, 2\*syvyysammuksenheitin, syvyyspommit

Sensorit: valvontatutka, tulenjohtoseurain, syvyytettävä kaikumittain

Taistelunjohtojärjestelmä: SAAB 9LV 225 Mk4

Miehistö: 24 henkilöä

